

Stromerzeuger Flüssiggas LPG
genset Liquid gas LPG
PS80/LPG-AS

FEESER[®]
 GENERATORS



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
 Modell – PS80/LPG-AS
 Bauart – schallgedämmt
 Schallschutzgehäuse – T80, lackiert in RAL 1004 goldgelb
 Schalldruckpegel – 7 m < 69 dB(A) +/- 3db(A)
 Maße L x B x H – 300 x 110 x 160 cm
 Gewicht – 1.900 kg

manufacturer – Feeser Generators
model – PS80/LPG-AS
version – silent
sound insulation frame – T80, painted in RAL1004 golden
noise level – 7 m < 69 dB(A) +/- 3db(A)
dimensions l x w x h – 300 x 110 x 160 cm
weight – 1.900 kg

Generator – Generator

Bezeichnung – MeccAlteECP34-1S4 C
 Typ – Synchrongenerator
 Dauerleistung PRP – 80 kVA/64 kW
 Maximalleistung LTP – 85 kVA/68 kW
 Dauerstrom – 115,5 A
 Maximalstrom – 122,7 A
 Spannung – 230/400 Volt 3+N
 Frequenz – 50 Hz
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
 Spannungsregelung – AVR

name – MeccAlteECP34-1S4 C
type – synchronous
continuous output PRP – 80 kVA/64 kW
maximum output LTP – 85 kVA/68 kW
rated current – 115,5 A
maximum current – 122,7 A
voltage – 230/400 Volt 3+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR

Motor – Engine

Hersteller: PSI
 Bezeichnung: PSI 6.7 LNA
 Abgasnorm: non Stage
 Anzahl Zylinder: 6 Zylinder
 Kühlungssystem: wassergekühlt
 Hubraum: 6.750 cm³
 Drehzahl: 1.500 1/min
 Zündsystem: elektronisch
 Motorleistung: 69 kW
 Kraftstoffart: Flüssiggas
 konstanter Gasdruck zwischen: 35 – 300 mbar
 Gasanschluss: LPG, flüssigförmige Phase
 Verbrauch bei 75 % Last: / l/h Flüssiggas
 Startsystem: Elektrostarter 12V, Starterbatterie 12V 100AH

manufacturer: PSI
name: PSI 6.7 LNA
emission standard: non-stage
number of cylinders: 6 cylinder
cooling system: water-cooled
displacement: 6.750 cm³
rotation speed: 1.500 1/min
speed control: electronical
rated output: 69 kW
fuel: liquefied gas
constant gas pressure between: 35 – 300 mbar
gas connection: LPG, liquid phase
consumption at 75 % load: / l/h liquid phase
start system: electric starter 12 V, Starter battery 12V100AH

Ausstattung – Equipment

<ul style="list-style-type: none">- Aggregatesteuerung IL3AMF25 mit den Betriebsarten AUS / MAN / Auto / TEST- Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden- USB-Schnittstelle Batterieladeerhaltungsgerät 12V 2,5A- Notaus – Schalter- Schutzart IP23- Leistungsabnahme über Festanschluss und Leitungsschutzschalter 160 A- vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)	<ul style="list-style-type: none">- control unit IL3AMF25 with operation modes AUS / MAN / Auto / TEST- display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours- USB interface battery charger preserver 12V 2.5A- stop button- protection class IP23- Power consumption via fixed connection and Circuit breaker 160 A- pre-equipped for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)
--	--

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

<ul style="list-style-type: none">Manuelle MotorölabsaugpumpePotenzialfreie KontakteMotorvorwärmungNetzwerkkarte/GSM ModulSteckdosenpaketeSonderspannung/FrequenzenBelastungswiderstandStraßenfahrgestelleLackierung Aggregatgehäuse gemäß KundenwunschZusatzschaldämpferATS-SchützErdungssetAbgasschlauch Edelstahl (5m oder 10m erhältlich)	<ul style="list-style-type: none">manual oil drain pumpfloating contactsengine pre-heatingnetwork card/GSM modulesocket setsspecial voltage /frequenciesload resistorroad chassiscasing paint according to customer`s requirementsadditional silencerATS-Schützgrounding kitexhaust hose stainless steel (5m oder 10m available)
---	--

Achtung:

Beim Betrieb in Räumen muss zwingend für ausreichend Zu- und Abluft gesorgt werden. Zusätzlich muss sichergestellt sein, dass die Abgase über ein separates Rohr ins Freie geführt werden.

Attention:

When operating in rooms, sufficient supply and exhaust air must be provided. In addition, it must be ensured that the exhaust gases are led outside via a separate pipe.

Liefervariante kann vom Bild abweichen - Picture may differ from the original

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Technical change or errors are excepted

Dieses Datenblatt bezieht sich auf eine Standardausführung - This data sheet refers to a standard version

Durch Sonderausstattungen, können sich abweichende Werte ergeben - Due to special equipment, deviating values may occur